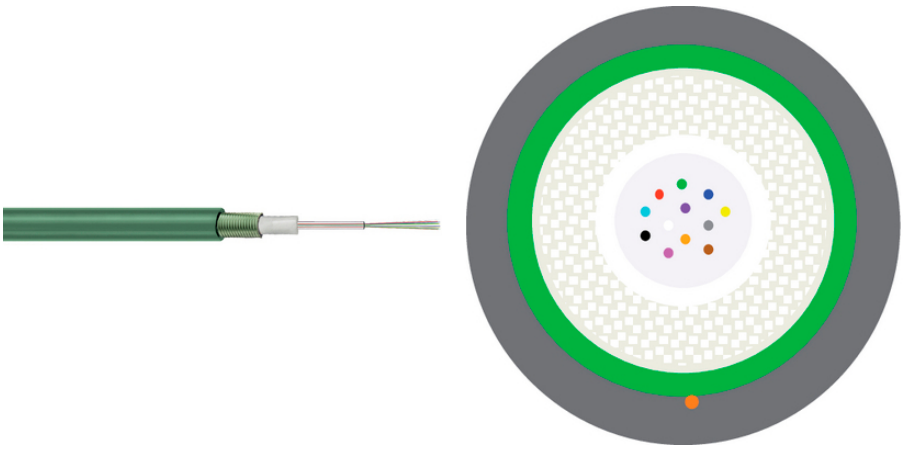
HITRONIC® HUW universale armato

Cavo universale loose tube, armatura in acciaio corrugato e scarico della trazione privo di metalli per applicazioni con elevate sollecitazioni meccaniche

Cavo armato universale HITRONIC® HUW, monotubi centrali intrecciati, nastro in acciaio corrugato, guaina esterna LSZH
J/A-DQ(ZN)(SR)H

Info

CPR: informazioni su www.lappitalia.it/cpr
Per ambienti interni ed esterni
Cavo con armatura in acciaio corrugato per elevate sollecitazioni meccaniche



- Privo di alogeni
- Resistente al calore
- Resistenza meccanica
- Leggero
- Scarico della trazione ottimale
- Resistente ai raggi UV
- Impermeabile

Vantaggi

L'armatura in acciaio corrugato offre una protezione eccezionale contro un'elevata sollecitazione meccanica e i roditori
Autoestinguente: adatto per installazioni interne ed esterne
Facile da montare grazie al design compatto, elevata flessibilità, guaina robusta e ridotto raggio di curvatura

Ultimo aggiornamento (28.01.2026)
©2026 Lapp Group - all rights reserved.
Gestione del prodotto http://lappitalia.lappgroup.com
Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.
PN 0456 / 02_03.16

HITRONIC® HUW universale armato

Resistente all'acqua

Applicazione
In ambienti interni ed esterni
Per dorsali
Ambienti industriali
Tipo di posa: tubi in plastica vuoti, condotte e canaline

Caratteristiche del prodotto
Guaina esterna autoestinguente e priva di alogeni
Monotubo centrale con 24 fibre max.
Fibre con codifica colore
Resistente alle infiltrazioni d'acqua longitudinali
Maggiore protezione antiroditore

Costruzione
Monotubo centrale tamponato con gel
With reinforced glass yarn for strain relief and rodent protection.
Armatura a nastro in acciaio corrugato
Guaina esterna in LSZH
Colore: verde (simil RAL 6018)

Dati tecnici

Classificazione ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000034 Descrizione classe ETIM 5.0 : Cavo in fibra ottica
Classificazione ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000034 ETIM 6.0 Class-Description: Cavo a fibre ottiche
Dimensioni:	Fibra con rivestimento principale: 250 µm Cavo: vedi tabella
Codice di identificazione dei conduttori:	Per il codice colore delle fibre vedi datasheet
Tipo di fibra:	GOF - fibre di vetro
Designazione standard:	A/J-DQ(ZN)(SR)H U-DQ(ZN)(SR)H
Valori ottici:	vedi datasheet
Tipo di fibra ottica:	Core: vetro Cladding: vetro
Raggio minimo di curvatura:	Posa fissa: ≥ 15 x diametro esterno Posa mobile: ≥ 20 x diametro esterno
Massima forza di trazione:	Posa fissa: 1500 N Per brevi periodi di tempo: 2000 N
Campo di temperatura:	Posa fissa: da -30 °C a +70 °C

Nota
Se non diversamente specificato, tutti i valori indicati del prodotto sono valori nominali. Altri valori come ad es. le tolleranze, se disponibili e rilasciati per la pubblicazione, vengono forniti su richiesta.
I cavi possono essere forniti anche come precablati LWL.
Le fotografie e disegni non sono in scala e non sono da intendersi come immagini con dettagli realistici dei relativi prodotti.
I prezzi sono da intendersi IVA e sovrapprezzi esclusi. Vendita riservata ai clienti commerciali.

Ultimo aggiornamento (28.01.2026)
©2026 Lapp Group - all rights reserved.
Gestione del prodotto http://lappitalia.lappgroup.com
Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.
PN 0456 / 02_03.16

HITRONIC® HUW universale armato

Disponibile su richiesta con fibre multimodali OM4

Ultimo aggiornamento (28.01.2026)
©2026 Lapp Group - all rights reserved.
Gestione del prodotto http://lappitalia.lappgroup.com
Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.
PN 0456 / 02_03.16

HITRONIC® HUW universale armato

Codice articolo	Descrizione articolo	Tipo di fibra	N. di fibre	Diametro esterno [mm]	Weight (kg/km)
Multimode G 50 OM4					
27500404	HITRONIC® HUW1500 4G 50/125 OM4	50/125 OM4	4	9,6	88
27500408	HITRONIC® HUW1500 8G 50/125 OM4	50/125 OM4	8	9,6	88
27500412	HITRONIC® HUW1500 12G 50/125 OM4	50/125 OM4	12	9,6	88
27500424	HITRONIC® HUW1500 24G 50/125 OM4	50/125 OM4	24	9,6	88
Multimodale G 50 OM3					
27500304	HITRONIC® HUW1500 4G 50/125 OM3	50/125 OM3	4	9,6	88
27500308	HITRONIC® HUW1500 8G 50/125 OM3	50/125 OM3	8	9,6	88
27500312	HITRONIC® HUW1500 12G 50/125 OM3	50/125 OM3	12	9,6	88
27500324	HITRONIC® HUW1500 24G 50/125 OM3	50/125 OM3	24	9,6	88
Multimodale G 50 OM2					
27500204	HITRONIC® HUW1500 4G 50/125 OM2	50/125 OM2	4	9,6	88
27500208	HITRONIC® HUW1500 8G 50/125 OM2	50/125 OM2	8	9,6	88
27500212	HITRONIC® HUW1500 12G 50/125 OM2	50/125 OM2	12	9,6	88
27500224	HITRONIC® HUW1500 24G 50/125 OM2	50/125 OM2	24	9,6	88
Multimodale G 62.5 OM1					
27500104	HITRONIC® HUW1500 4G 62,5/125 OM1	62,5/125 OM1	4	9,6	88
27500108	HITRONIC® HUW1500 8G 62,5/125 OM1	62,5/125 OM1	8	9,6	88
27500112	HITRONIC® HUW1500 12G 62,5/125 OM1	62,5/125 OM1	12	9,6	88
27500124	HITRONIC® HUW1500 24G 62,5/125 OM1	62,5/125 OM1	24	9,6	88
Monomodale E 9 OS2					
27500904	HITRONIC® HUW1500 4E 9/125 OS2	9/125 OS2	4	9,6	88
27500908	HITRONIC® HUW1500 8E	9/125 OS2	8	9,6	88

Ultimo aggiornamento (28.01.2026)
©2026 Lapp Group - all rights reserved.
Gestione del prodotto http://lappitalia.lappgroup.com
Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.
PN 0456 / 02_03.16

HITRONIC® HUW universale armato

Codice articolo	Descrizione articolo	Tipo di fibra	N. di fibre	Diametro esterno [mm]	Weight (kg/km)
	9/125 OS2				
27500912	HITRONIC® HUW1500 12E 9/125 OS2	9/125 OS2	12	9,6	88
27500924	HITRONIC® HUW1500 24E 9/125 OS2	9/125 OS2	24	9,6	88

Ultimo aggiornamento (28.01.2026)
©2026 Lapp Group - all rights reserved.
Gestione del prodotto http://lappitalia.lappgroup.com
Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.